

ВНД 33-3.1-02-2000 с. 1

Відомчі нормативні документи

Методика розрахунку
витрат бюджетних коштів
на виконання робіт
гідрогеолого-меліоративною службою

ВНД 33-3.1-02-2000

Державний комітет України по водному господарству

Київ - 2000

Відомчі нормативні документи

**Методика розрахунку
витрат бюджетних коштів
на виконання робіт
гідрогеолого-меліоративною службою**

ВНД 33-3.1-02-2000

Державний комітет України по водному господарству

Київ - 2000

РОЗРОБЛЕНИЙ

Державним галузевим об'єднанням "Укрводексплуатація"
Шевченко Л.І., Уралов О.В., Жовтоног М.І.

ВНЕСЕНИЙ

Управлінням експлуатації водогосподарських систем

ЗАТВЕРДЖЕНИЙ

Наказом Держводгоспу України від 28 липня 2000 року № 108

Цей відомчий нормативний документ не може бути повністю чи частково
відтворений, тиражований або розповсюджений без дозволу Держводгоспу
України.

Державний комітет України по водному господарству	Відомчий нормативний документ	ВНД 33-3.1-02-2000
	Методика розрахунку витрат бюджетних коштів на виконання робіт гідрогеолого-меліоративною службою	Вводиться вперше

Вступ

В основу планування робіт, які виконуються за рахунок державного бюджету гідрогеолого-меліоративною службою, покладено РД 33-3.5.02-87, який розроблено Мінводгоспом СРСР у 1987 р. для госпрозрахункових підрозділів гідрогеолого-меліоративної служби. Разом із цим, зазначений РД не дає можливості обрахувати реальну потребу в бюджетних коштах на виконання заходів, які необхідно виконати протягом року по організації й веденню робіт по нагляду за зрошуваними та осушуваними угіддями та прилеглими до них землями, підтоплюваними сільськими населеними пунктами в зоні впливу меліоративних систем та захищеними дренажем, оскільки кошторисна вартість робіт, що виконуються ГГМ службою, розрахована по РД перевищує реальні витрати в 1,5 - 2 рази.

1. Загальні положення

○ Нормами даного документа є методика розрахунку витрат на виконання робіт гідрогеолого-меліоративними експедиціями й партіями, що фінансуються з державного бюджету і здійснюють нагляд за зрошуваними та осушуваними угіддями та прилеглими до них землями, підтоплюваними сільськими населеними пунктами в зоні впливу меліоративних систем та захищеними дренажем, а також склад показників, включених до цієї методики.

○ Нормативні показники даного документа не враховують витрати на виконання робіт гідрогеолого-меліоративними експедиціями й партіями з Державного моніторингу вод, капітальний ремонт та госпрозрахункову діяльність.

○ Методика, що встановлена даним документом та склад показників, є обов'язковими для організацій, які здійснюють нагляд за зрошуваними й осушуваними угіддями та прилеглими до них землями, підтоплюваними сільськими населеними пунктами в зоні впливу меліоративних систем та захищеними дренажем.

2. Критерії та показники.

2.1. Для розрахунків бюджетних витрат застосовуються основні та додаткові показники.

Внесений Управлінням експлуатації	Затверджений наказом Держводгоспу України	Строк введення в дію з 1 січня 2000 р.
-----------------------------------	---	--

водогосподарських систем Держводгоспу України	від 28 липня 2000 № 108	
--	-------------------------	--

2.2. В основу методики розрахунків бюджетних витрат по нагляду за меліоративним станом зрошуваних і осушуваних угідь та підтопленням сільських населених пунктів покладена **бальна система**, яка враховує всі види робіт, що виконуються підрозділами ГГМ служби по здійсненню моніторингу меліорованих земель.

2.3. Додатковими показниками для розрахунків бюджетних витрат по нагляду за меліоративним станом зрошуваних і осушуваних угідь та підтопленням сільських населених пунктів є наявність:

- аналітичної лабораторії;
- автогаражного господарства;
- транспортних засобів;
- комп'ютерної техніки та оргтехніки;
- приміщень, що орендуються;
- свердловин вертикального дренажу, що обслуговуються гідрогеолого-меліоративною експедицією (партією).

3. Бальна система

3.1. Бальна система встановлює суму балів, яка визначає приведені обсяги робіт, що виконуються гідрогеолого-меліоративною експедицією (партією).

3.2. При обчисленні балів фізичні показники множаться на відповідні коефіцієнти. Показники для розрахунку балів та коефіцієнти наведені в таблиці 1.

3.3. При визначенні коефіцієнтів для переведення фізичних показників у бали передбачається, що склад робіт та звітності відповідає наведеним у ВНД 33-5.5-04-98 "Керівництво по організації та здійсненню моніторингу меліорованих і прилеглих до них земель".

3.4. Фізичні показники для визначення балів беруться **середніми за п'ять років**.

3.5. Сума балів визначається за сумою показників по всіх пунктах наведених у таблиці 1.

Таблиця 1

Показники та коефіцієнти для розрахунку балів

Показник	Одиниця виміру	Коефіцієнт
1	2	3
1. Площа обстеження меліорованих сільгоспугідь із сприятливим та задовільним		

меліоративним станом		
- на зрошувальних системах	1 тис. га.	0,25
- на осушувальних системах	1 тис. га.	0,20

1	2	3
2. Площа обстеження меліорованих сільгоспугідь з незадовільним меліоративним станом		
- на зрошувальних системах	1 тис. га.	0,40
- на осушувальних системах	1 тис. га.	0,30
3. Обстеження рисових систем	1 тис. га.	0,40
4. Обстеження дренажних систем на зрошенні	1 тис. га.	0,40
5. Обстеження підтоплюваних сільських населених пунктів (у зоні впливу зрошувальних систем) та захищених дренажем	шт.	0,25
6. Площа еталонних осушувальних систем, на яких проводяться моніторингові спостереження	1 тис. га.	0,60
7. Площа сольових зйомок	1 тис. га.	1,8
8. Площа кислотних зйомок	1 тис. га.	0,7
9. Сумарна площа обстеження мінералізації ґрунтових вод	1 тис. га.	0,1
10. Сумарна площа спостереження якості поливної води	1 тис. га	0,1
11. Сумарна площа визначення вологості ґрунту меліорованих сільгоспугідь для регулювання поливних режимів на зрошуваних землях та водно-повітряного режиму на осушенні	1 тис. га.	0,6
12. Обслуговування свердловин вертикального дренажу	1 свердловина	1,2
13. Відсоток площ меліорованих угідь до площ сільськогосподарських угідь в області	До 5%	0,4*
	3-5%	0,3*
	5-10%	0,2*
	10-20%	0,1*
	Понад 20%	0,0*
14. Контроль якості води, що подається у населені пункти	Наявність даного виду робіт	0,25*

Примітка: * до суми балів за пунктами 1-12

4. Бюджетні витрати

4.1. Загальний розрахунковий обсяг фінансування підрозділу (експедиції/партії) гідрогеолого-меліоративної служби складається з*:

- оплати праці працівників бюджетної частини гідрогеолого-меліоративної експедиції (партії) (КЕКВ 1110);
- нарахувань на заробітну плату (КЕКВ 1120);
- придбання предметів постачання й матеріалів, утримання бюджетних установ (КЕКВ 1130);
- видатків на відрядження (КЕКВ 1140);
- оплати комунальних послуг та енергоносіїв (КЕКВ 1160);

4.2. Загальний ліміт фінансування та ліміти фінансування по окремих кодах КЕКВ встановлюється у відповідності з виділеними Головним розпорядником бюджетних коштів лімітами фінансування пропорційно до розрахункових обсягів.

4.3. Оплата праці працівників бюджетної частини гідрогеолого-меліоративної експедиції (партії) визначається згідно затвердженого штатного розпису гідрогеолого-меліоративної експедиції (партії).

4.4. Фактична чисельність експедиції (партії) встановлюється згідно діючих нормативних документів.

4.5. Приведена чисельність експедиції (партії), яка використовується при подальших розрахунках, обчислюється за формулою:

$$Ч_{п} = П_{п} / Н,$$

де $П_{п}$ – сума балів, визначена згідно п. 3.5; $Н$ – навантаження на одного працюючого (таблиця 2).

Таблиця 2

Показники навантаження на одного працюючого

Підрозділ	Навантаження на одного працюючого розрахункового чисельного складу, балів
Гідрогеолого-меліоративна експедиція	3,5
Гідрогеолого-меліоративна партія	4,0

* Коди бюджетної класифікації відповідають наведеним у наказі Мінфіну України від 27.12.1999 р. №314.

4.6. Нарахування на заробітну плату визначаються згідно діючого законодавства.

4.7. До придбання предметів постачання й матеріалів, утримання бюджетних установ входять:

- предмети, матеріали, обладнання та інвентар (КЕКВ 1131) у тому числі:
 - канцелярське приладдя;
 - бухгалтерські книги, бланки, відомості;
 - періодичні, довідкові, інформаційні видання;
 - матеріали та предмети для поточних господарських потреб;
 - аптечки;
 - предмети з терміном служби менше року, або однорідні малоцінні предмети, а також реактиви, хімікалії, спеціальний посуд.
- медикаменти та перев'язувальні матеріали (КЕКВ 1132);
- видатки на спецхарчування працівників, що працюють у шкідливих умовах (КЕКВ 1133);
- м'який інвентар та обмундирування (КЕКВ 1134), в тому числі спецодяг;
- утримання транспортних засобів та оплата транспортних послуг (КЕКВ 1135), в тому числі:
 - придбання паливно-мастильних матеріалів;
 - придбання запчастин;
 - технічний огляд транспортних засобів.
- оренда (КЕКВ 1136);
- поточний ремонт обладнання, інвентарю та будівель (КЕКВ 1137);
- послуги зв'язку (КЕКВ 1138);
- інші послуги та видатки (КЕКВ 1139).

4.8. Витрати на придбання предметів постачання й матеріалів, утримання бюджетних установ наведені у таблиці 3.

Таблиця 3.

**Витрати на придбання предметів постачання й матеріалів,
утримання бюджетних установ**

Показник	Одиниця виміру	Витрати на одиницю виміру, тис. грн.
1	2	3
Канцелярське приладдя	1 бал	0,02 *

Бухгалтерські книги, бланки, відомості	1 експедиція, партія	0,5
Періодичні, довідкові, інформаційні видання	1 експедиція, партія	0,5
Матеріали та предмети для поточних господарських потреб	1 чоловік приведеного чисельного складу	0,07
Аптечки	5 чоловік приведеного чисельного складу та 1 автомашина	0,05

1	2	3
Предмети з терміном служби менше року, або однорідні малоцінні предмети, а також реактиви, хімікалії, спеціальний посуд	1 експедиція, партія	1,0
відсутність власної аналітичної лабораторії (витрати на придбання	реактивів, хімікаліїв, спеціального посуду для проведення аналізів в інших організаціях)	9,0
Медикаменти та перев'язувальні матеріали	5 чоловік приведеного чисельного складу	0,05
Видатки на спецхарчування працівників, що працюють у шкідливих умовах	1 експедиція, партія	Згідно з чинним законодавством
М'який інвентар та обмундирування, в тому числі спецодяг	1 чоловік приведеного чисельного складу	0,05
Паливно-мастильні матеріали	1 бал	0,15
Придбання запчастин	1 автомашина	0,5
Технічний огляд транспортних засобів	1 автомашина	0,3
Оренда приміщень та	1 комплекс приміщень, що	3,6

обладнання	орендується	
Поточний ремонт обладнання, інвентарю, будівель	3 чоловік приведенного чисельного складу	0,04
	1 спостережувальна свердловина	0,002
	1 одиниця оргтехніки (комп'ютер, копірувальний апарат)	0,4

1	2	3
Послуги зв'язку	1 чоловік приведенного чисельного складу	0,06
Інші послуги та видатки	1 експедиція, партія	0,52
	1 чоловік приведенного чисельного складу	0,04
	1 автомашина	0,04

Примітка: * Загальна сума по цій статті витрат повинна бути не менше 0,8 тис. грн.

4.9. Видатки на відрядження розраховуються з умови 3 відрядження на рік на одного працюючого приведенного чисельного складу експедиції (партії) і вартості одного відрядження 60 грн. за формулою:

$$B = 0,18 * Ч_n$$

4.10. Оплата комунальних послуг та енергоносіїв складається з:

- оплати теплопостачання (КЕКВ 1161);
- оплати водопостачання й водовідведення (КЕКВ 1162);
- оплати електроенергії (КЕКВ 1163);
- оплати природного газу (КЕКВ 1164);
- оплата інших комунальних послуг та енергоносіїв (КЕКВ 1165).

4.11. Показники витрат на оплату комунальних послуг та енергоносіїв наведені у таблиці 4.

4.12. Коригування витрат на оплату комунальних послуг здійснюється з урахуванням місцевих умов і тарифів при відповідному обґрунтуванні.

4.13. Видатки на капітальний ремонт (КЕКВ 2130) розраховуються з необхідності капітального ремонту виробничих об'єктів, в тому числі автотранспорту, механізмів, машин і обладнання.

4.14. Видатки на ведення гідрогеолого-меліоративними експедиціями й партіями моніторингу вод визначаються іншими документами.

Таблиця 4

Витрати на оплату комунальних послуг та енергоносіїв

Показник	Одиниця виміру	Витрати на одиницю виміру, тис. грн.
Оплата теплопостачання	1 чоловік приведенного чисельного складу при наявності централізованого теплопостачання	0,45
Оплата водопостачання й водовідведення	1 чоловік приведенного чисельного складу	0,04
Оплата електроенергії	1 чоловік приведенного чисельного складу	0,036
	1 аналітична лабораторія	0,3
	Наявність автогаражного господарства	8,0
	1 чоловік приведенного чисельного складу при застосуванні для обігрівання електричних пристроїв та відсутності централізованого теплопостачання	0,15
Оплата природного газу	1 чоловік приведенного чисельного складу при використанні природного газу	0,08
Оплата інших комунальних послуг та енергоносіїв	1 чоловік приведенного чисельного складу	0,02
	1 експедиція, партія при відсутності централізованого теплопостачання й обігрівання електричними пристроями	3,0

Примітка: * Видатки на оплату електроенергії для свердловин вертикального дренажу, що обслуговуються експедиціями (партіями) розраховуються та затверджуються окремо.

Додаток 1

Приклад розрахунку суми балів по N-ській експедиції

Показник	Одиниця виміру	Фізичний показник	Коефі-цієнт	Бал
1	2	3	4	5
1. Площа обстеження меліорованих сільгоспугідь із сприятливим та задовільним меліоративним станом				
- на зрошувальних системах	1 тис. га.	70	0,25	17,5
- на осушувальних системах	1 тис. га.	153,8	0,20	30,8
2. Площа обстеження меліорованих сільгоспугідь із незадовільним меліоративним станом				
- на зрошувальних системах	1 тис. га.	0,5	0,40	0,2
- на осушувальних системах	1 тис. га.	4,1	0,30	1,2
3. Обстеження рисових систем	1 тис. га.	0	0,40	0
4. Обстеження дренажних систем на зрошенні	1 тис. га.	3,2	0,40	1,3
5. Обстеження підтоплюваних сільських населених пунктів (у зоні впливу зрошувальних систем) і захищених дренажем	шт.	17	0,25	4,3
6. Площа еталонних осушувальних систем, на яких проводяться моніторингові спостереження	1 тис. га.	45,3	0,60	27,2
7. Площа сольових зйомок	1 тис. га.	0	1,8	0
8. Площа кислотних зйомок	1 тис. га.	1,8	0,7	1,3
9. Сумарна площа обстеження мінералізації ґрунтових вод	1 тис. га.	0	0,1	0
10. Сумарна площа спостереження якості	1 тис. га	12,6	0,1	1,3

поливної води				
11. Сумарна площа визначення вологості ґрунту меліорованих сільгоспугідь для регулювання поливних режимів на зрошуваних землях, а також водно-повітряного режиму на осушенні	1 тис. га.	57,9	2,5	34,7
12. Обслуговування свердловин вертикального дренажу	1 свердловина	0	1,2	0
Разом по пп. 1-12	х	х	х	119,6
13. Відсоток площ меліорованих угідь до площ сільськогосподарських угідь в області	%	13,6	0,1	12,0
14. Контроль якості води, що подається у населені пункти	Наявність даного виду робіт	Так	0,25	29,9
Усього	х	х	х	161,5
Приведена чисельність по експедиції – $161,5/3,5 = 46$ чол.				

Додаток 2

Приклад відомості фонду оплати праці та нарахувань на фонд оплати праці по N-ській експедиції

Гідрогеолого-меліоративна експедиція (партія)	Чисельність згідно штатного розпису, чол.	Фонд оплати праці згідно штатного розпису, тис. грн.	Нарахування на фонд оплати праці, тис. грн.
N-ська експедиція	56	188,1	70,54

Додаток 3

Приклад розрахунку витрат на придбання предметів постачання й матеріалів, утримання бюджетних установ по N-ській експедиції

Показник	Одиниця виміру	Фізичний показник	Витрати на одиницю виміру, тис. грн.	Сума, тис. грн.
1	2	3	4	5
Канцелярське приладдя	1 бал	161,5	0,02	3,23
Бухгалтерські книги, бланки, відомості	1 експедиція, партія	1	0,5	0,5
Періодичні, довідкові, інформаційні видання	1 експедиція, партія	1	0,5	0,5
Матеріали та предмети для поточних господарських потреб	1 чоловік приведеного чисельного складу	46	0,07	3,22
Аптечки	5 чоловік приведеного чисельного складу та 1 автомашина	46	0,05	0,46
1	2	3	4	5
Предмети з терміном служби менше року, або однорідні малоцінні предмети, а також реактиви, хімікалії, спеціальний посуд	1 експедиція, партія	1	1,0	1,0
	відсутність власної аналітичної лабораторії		9,0	
Всього по КЕКВ 1131	х	х	х	8,91
Медикаменти та перев'язувальні матеріали	5 чоловік приведеного чисельного складу	46	0,05	0,46
Усього по КЕКВ 1132	х	х	х	0,46
Видатки на спецхарчування працівників, що	1 експедиція, партія		Згідно з чинним законода	

працюють у шкідливих умовах КЕКВ 1133			ВСТВОМ	
Усього по КЕКВ 1133	х	х	х	0
М'який інвентар та обмундирування, в тому числі спецодяг КЕКВ 1134	1 чоловік приведеного чисельного складу	46	0,05	2,3
Усього по КЕКВ 1134	х	х	х	2,3
Паливно-мастильні матеріали	1 бал	161,5	0,15	24,22
Придбання запчастин	1 автомашина	12	0,5	6,0

1	2	3	4	5
Технічний огляд транспортних засобів	1 автомашина	12	0,3	3,6
Усього по КЕКВ 1135	х	х	х	33,82
Оренда приміщень та обладнання	1 комплекс приміщень, що орендується	0	3,6	0
Усього по КЕКВ 1136	х	х	х	0
Поточний ремонт обладнання, інвентарю, будівель	3 чоловіка приведеного чисельного складу	46	0,04	0,61
	1 спостережувальна свердловина	1100	0,002	2,2
	1 одиниця оргтехніки (комп'ютер, копірувальний апарат)	2	0,4	0,8
Усього по КЕКВ 1137	х	х	х	3,61
Послуги зв'язку	1 чоловік приведеного чисельного	46	0,06	2,76

	складу			
Усього по КЕКВ 1138	х	х	х	2,76
Інші послуги та видатки	1 експедиція, партія	1	0,52	0,52

1	2	3	4	5
	1 чоловік приведеного чисельного складу	46	0,04	1,84
	1 автомашина	12	0,04	0,48
Всього по КЕКВ 1139	х	х	х	2,84
Всього по КЕКВ 1130	х	х	х	54,7

Додаток 4

Приклад розрахунку витрат на відрядження по N-ській експедиції

Гідрогеолого-меліоративна експедиція (партія)	Приведена чисельність чол.	Витрати на відрядження на 1 чол. приведеної чисельності, тис. грн.	Витрати на відрядження, тис. грн.
N-ська експедиція	46	0,18	8,28

Додаток 5

Приклад розрахунку витрат на оплату комунальних послуг та енергоносіїв по N-ській експедиції

Показник	Одиниця виміру	Фізичний показник	Витрати на одиницю виміру, тис. грн.	Сума, тис. грн.
Оплата теплопостачання (КЕКВ 1161)	1 чоловік приведенного чисельного складу при наявності централізованого теплопостачання	46	0,45	20,7
Оплата водопостачання й водовідведення (КЕКВ 1162)	1 чоловік приведенного чисельного складу	46	0,04	1,84
Оплата електроенергії (КЕКВ 1163)	1 чоловік приведенного чисельного складу	46	0,036	1,66
	1 аналітична лабораторія	1	0,3	0,3
	Наявність авто гаражного господарства	Так	8,0	8,0
Оплата інших комунальних послуг та енергоносіїв (КЕКВ 1165)	1 експедиція, партія при відсутності централізованого теплопостачання	Ні	3,0	0
Всього по КЕКВ 1160	х	х	х	32,5